

Modo de empleo

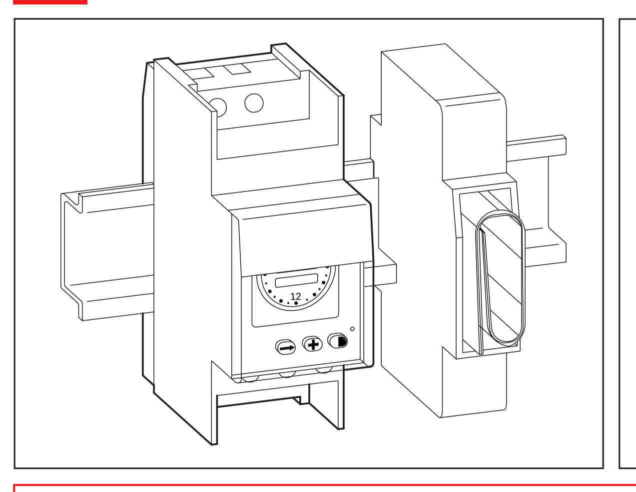
LEXIC™

Interruptor horario

RondoRex w21



NT 29 17 54 02



Características técnicas

	036 84	036 85	036 86	94 41 78
Alimentación:	230V	120V	24V	12V DC
Frecuencia	50/60 Hz			
Consumo:	~ 0,6W			
Contacto de salida:	10A 250V~μ cos φ = 1 Fluo compensado paralelo no autorizado			
Precisión del reloj:	±2,5s/d			
	conductores rígidos	cables flexibles		
Capacidad de bornas:	1 a 4 mm²	0,5 a 2,5 mm²		
Capacidad:	28 programas			
Reserva de cuerda:	20h			
Temperatura de almacenamiento:	-10°C a +60°C			
Temperatura de trabajo:	0°C a +55°C			

Consejos de seguridad

- La seguridad y la fiabilidad de funcionamiento de estos aparatos están garantizadas sólo si el producto ha sido instalado en las condiciones especificadas en la hoja de instrucciones.
- La instalación y montaje de este producto debe ser realizada por personal cualificado.
- Cualquier intervención sobre el producto excluye la posibilidad de reclamación de responsabilidades.
- Si el interruptor horario se monta junto a productos que emitan calor y puedan provocar una temperatura del entorno superior a 55°C, dejar un espacio vacio entre el interruptor horario y el/los productos emisores de calor. Se puede utilizar, igualmente, un elemento separador (1/2 módulo, ref. 044 40 o 1 módulo ref. 044 41).

Funcionamiento

El RondoRex w21 es un interruptor horario con indicación digital y programa semanal (montaje sobre raíl). 4 ciclos de conmutación máximo por día. Un ciclo de conmutación se compone de una hora de cierre y de una hora de apertura del circuito. El programa de un día puede repetirse, automáticamente, para el día siguiente. Cada día puede tener (sin embargo) su propio programa. Duración de conmutación mínima: 1 minuto. La memoria es eterna, pero los programas pueden modificarse en cualquier momento. Los ciclos de conmutación son visualizados sobre una corona compuesta de segmentos, representando 15 minutos cada uno. Indicación digital de la hora y los días de la semana.

Descripción

Símbolo intermitente = puesta en hora
Símbolo fijo = interruptor horario funcionando

Símbolo intermitente = marcha / paro forzado
Símbolo fijo = marcha / paro-vuelta automática

Día de la semana, actual o programada

Segmentos de visualización de los ciclos de conmutación,
1 segmento = 15 min., 4 ciclos de conmutación máximo por dia

Selección: dia, hora, minuto, modo de programación y puesta en servicio. Copia de los programas.

24 · 9:00 · 18 · 6 · 3 · 12 · Pr · C

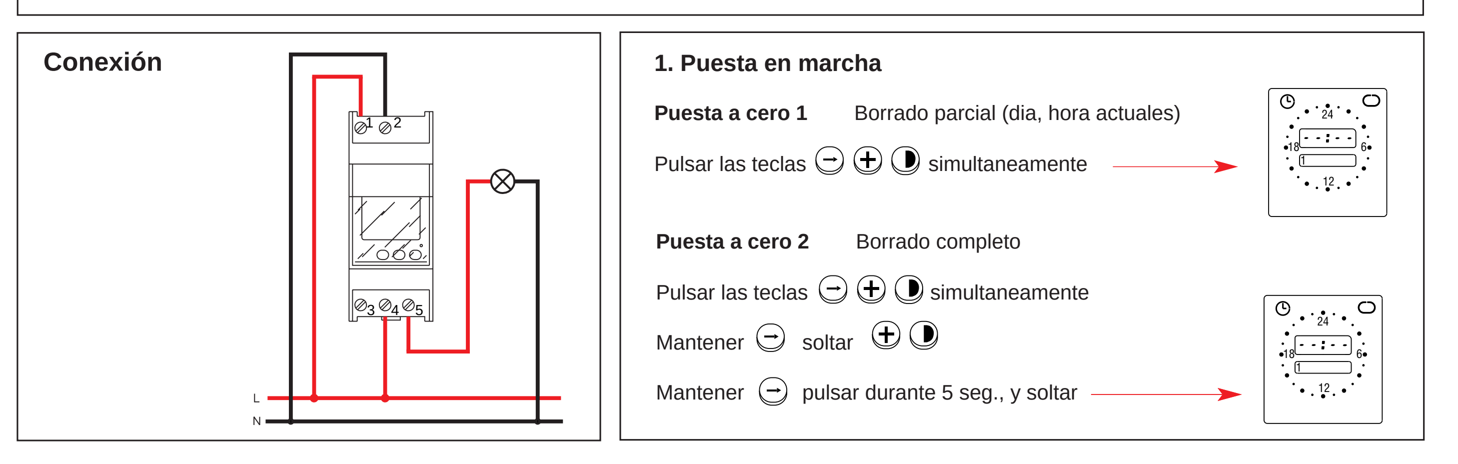
Estado de la salida: contacto:
contacto cerrado (ON) abierto (OFF)

Hora, actual o de conmutación

Símbolo indicando el modo de programación o de control

Confirmación de la hora de conexión y de la hora de desconexión; marcha forzada

Regulación: dia, hora, minuto, horarios de conmutación



Conexión

1. Puesta en marcha

Puesta a cero 1 Borrado parcial (dia, hora actuales)

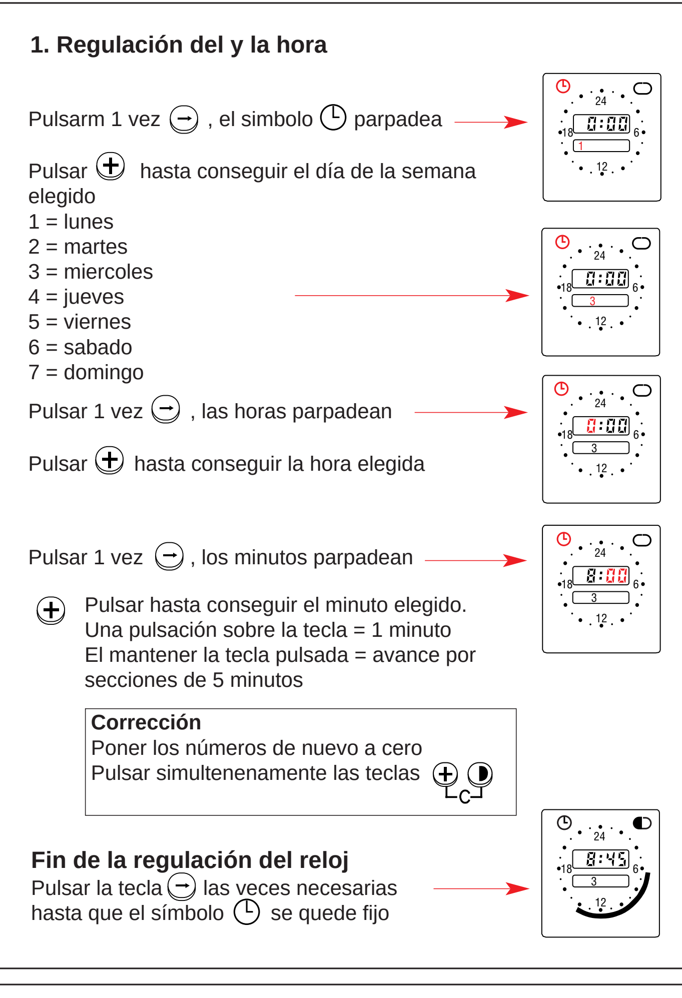
Pulsar las teclas simultaneamente

Puesta a cero 2 Borrado completo

Pulsar las teclas simultaneamente

Mantener soltar

Mantener pulsar durante 5 seg., y soltar



1. Regulación del y la hora

Pulsarm 1 vez ⊖, el simbolo ◷ parpadea →

Pulsar ⊕ hasta conseguir el día de la semana elegido
1 = lunes
2 = martes
3 = miercoles
4 = jueves
5 = viernes
6 = sabado
7 = domingo

Pulsar 1 vez ⊖, las horas parpadean →

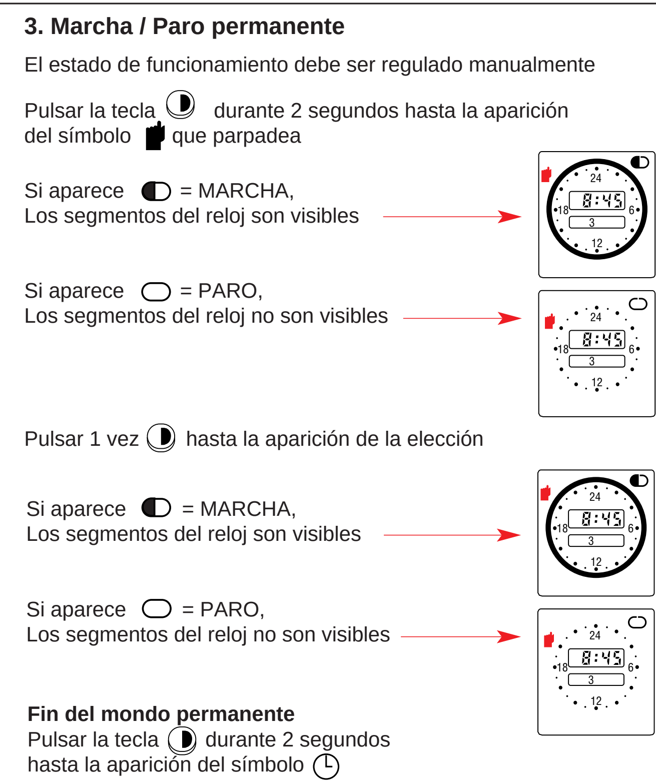
Pulsar ⊕ hasta conseguir la hora elegida

Pulsar 1 vez ⊖, los minutos parpadean →

⊕ Pulsar hasta conseguir el minuto elegido.
Una pulsación sobre la tecla = 1 minuto
El mantener la tecla pulsada = avance por secciones de 5 minutos

Corrección
Poner los números de nuevo a cero
Pulsar simultenenamente las teclas ⊕ ◑ C

Fin de la regulación del reloj
Pulsar la tecla ⊖ las veces necesarias hasta que el símbolo ◷ se quede fijo →



3. Marcha / Paro permanente

El estado de funcionamiento debe ser regulado manualmente

Pulsar la tecla ◑ durante 2 segundos hasta la aparición del símbolo ✋ que parpadea

Si aparece ◐ = MARCHA,
Los segmentos del reloj son visibles →

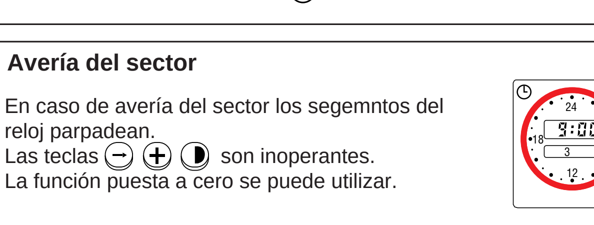
Si aparece ⬭ = PARO,
Los segmentos del reloj no son visibles →

Pulsar 1 vez ◑ hasta la aparición de la elección

Si aparece ◐ = MARCHA,
Los segmentos del reloj son visibles →

Si aparece ⬭ = PARO,
Los segmentos del reloj no son visibles →

Fin del mondo permanente
Pulsar la tecla ◑ durante 2 segundos hasta la aparición del símbolo ◷



Avería del sector

En caso de avería del sector los segemntos del reloj parpadean.
Las teclas ⊖ ⊕ ◑ son inoperantes.
La función puesta a cero se puede utilizar.

2. Regulación de los horarios de apertura/cierre del circuito

Pulsar 4 veces ⊖, el horario de conmutación, el programa y el símbolo ⬭ parpadean →

⊕ 1. Regulación del horario de cierre del circuito
La regulación de los horarios de apertura/cierre del circuito se efectuan por los minutos.
Una pulsación sobre la tecla = 1 minuto →
El mantener la tecla pulsada = avance por secciones de 5 minutos

Corrección
Poner los números de nuevo a cero
Pulsar simultenenamente las teclas ⊕ ◑ C

Confirmar el horario de conmutación
Pulsar 1 vez ◑ →

⊕ 2. Regulación del horario de apertura del circuito
La regulación de los horarios de apertura/cierre del circuito se efectuan por los minutos.
Una pulsación sobre la tecla = 1 minuto →
El mantener la tecla pulsada = avance por secciones de 5 minutos

Confirmar el horario de apertura del circuito
Pulsar 1 vez ◑ →

Efectuar las otras regulaciones de la misma manera que la descrita anteriormente. Se puede programar un máximo de 4 horarios de cierre del circuito y 4 horarios de apertura del circuito, por día y por salida.

Es posible copiar el(los) horario(s) de apertura/cierre del circuito para el día siguiente con la tecla ⊖. La copia de los horarios de conmutación es posible sólo en el momento de la primera instala-ción y después de efectuar una puesta a cero

Pulsar simultaneamente las teclas ⊕ ◑ C

Fin de la programación
Pulsar la tecla ⊖ las veces necessarias hasta que el símbolo ◷ aparezca →

4. Puesta en servicio/fuera de servicio temporal

Pulsar la tecla ◑, el símbolo ✋ aparece y en la elección siguiente el modo en el cual se encuentra →

si indica ◐ = MARCHA,

si indica ⬭ = PARO
En el próximo horario programado el reloj vuelve a su ciclo normal

5. Regulación horario verano-invierno

Pulsar 2 veces ⊖, el símbolo ◷ y la hora parpadean

Pulsar ⊕ hasta conseguir la hora deseada (horas)

Pulsar 1 vez ⊖

Pulsar ⊕ hasta conseguir la hora deseada (minutos)

Fin del cambio de horario
Pulsar 8 veces ⊖ hasta que el símbolo ◷ quede fijo